

Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Московская академия профессиональных компетенций»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета МАПК от 30.08.2019
(протокол № 4/2019)

Вид дополнительной профессиональной программы: профессиональная переподготовка

Наименование образовательной программы: «Профессиональное обучение: Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии»

Форма обучения: заочная (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

Трудоемкость образовательной программы: 620 ак.ч.

Присваиваемая квалификация: учитель, преподаватель математики

Дата начала обучения: "08" декабря 2019 г.

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Форма аттестации			Трудоемкость		Распределение учебных дисциплин по периоду обучения
		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Общая	В т.ч. работа с учебными материалами	Номер недели
1	Общая педагогика	V	-	-	34	18	1, 2, 3, 4
2	Общая психология	-	V	-	30	16	1, 2, 3, 4
3	Теория обучения и воспитания	V	-	-	30	16	1, 2, 3, 4
4	Методика профессионального обучения в условиях реализации ФГОС	V	-	-	34	18	5, 6, 7, 8
5	Психология профессионального образования	-	V	-	34	18	5, 6, 7, 8
6	Педагогическая психология	-	V	-	32	16	5, 6, 7, 8
7	Теория и практика специальной педагогики и инклюзивного образования	-	V	-	32	16	5, 6, 7, 8
8	Информационно-коммуникационные технологии в обучении и воспитании	-	V	-	32	16	9, 10, 11, 12

9	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	-	V	-	30	16	9, 10, 11, 12
10	Методика преподавания информатики, вычислительной техники и компьютерных технологий в условиях реализации ФГОС	V	-	-	16	8	9, 10, 11, 12
11	Теория информации и кодирования	-	V	-	20	10	9, 10, 11, 12
12	Архитектура ЭВМ и систем	-	V	-	20	10	9, 10, 11, 12
13	Дискретная математика	-	V	-	24	12	13, 14, 15, 16
14	Базы данных. Проектирование баз данных	V	-	-	20	10	13, 14, 15, 16
15	Модели решения функциональных и вычислительных задач	-	V	-	20	10	13, 14, 15, 16
16	Алгоритмизация и программирование	V	-	-	40	20	13, 14, 15, 16
17	Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации	-	V	-	20	10	13, 14, 15, 16
18	Языки, среды и средства программирования	-	V	-	20	10	17, 18, 19, 20
19	Разработка программного обеспечения	V	-	-	24	12	17, 18, 19, 20
20	Моделирование бизнес-процессов	-	V	-	36	18	17, 18, 19, 20
21	Информационные системы	-	V	-	68	34	21, 22, 23, 24
22	Итоговый междисциплинарный экзамен	-	-	-	4	-	24
23	Итоговая аттестационная работа	-	V	-	-	-	21, 22, 23, 24

Обозначения:

"V" - отметка о наличии

"-" - отметка об отсутствии

Обозначения при распределении по периоду обучения:

- 1: "08" декабря 2019 г. - "14" декабря 2019 г.
- 2: "15" декабря 2019 г. - "21" декабря 2019 г.
- 3: "22" декабря 2019 г. - "28" декабря 2019 г.
- 4: "29" декабря 2019 г. - "04" января 2020 г.
- 5: "05" января 2020 г. - "11" января 2020 г.
- 6: "12" января 2020 г. - "18" января 2020 г.
- 7: "19" января 2020 г. - "25" января 2020 г.

- 8: "26" января 2020 г. - "01" февраля 2020 г.
- 9: "02" февраля 2020 г. - "08" февраля 2020 г.
- 10: "09" февраля 2020 г. - "15" февраля 2020 г.
- 11: "16" февраля 2020 г. - "22" февраля 2020 г.
- 12: "23" февраля 2020 г. - "29" февраля 2020 г.
- 13: "01" марта 2020 г. - "07" марта 2020 г.
- 14: "08" марта 2020 г. - "14" марта 2020 г.
- 15: "15" марта 2020 г. - "21" марта 2020 г.
- 16: "22" марта 2020 г. - "28" марта 2020 г.
- 17: "29" марта 2020 г. - "04" апреля 2020 г.
- 18: "05" апреля 2020 г. - "11" апреля 2020 г.
- 19: "12" апреля 2020 г. - "18" апреля 2020 г.
- 20: "19" апреля 2020 г. - "25" апреля 2020 г.
- 21: "26" апреля 2020 г. - "02" мая 2020 г.
- 22: "03" мая 2020 г. - "09" мая 2020 г.
- 23: "10" мая 2020 г. - "16" мая 2020 г.
- 24: "17" мая 2020 г. - "23" мая 2020 г.